Index of	Claims

Application No.	Applicant(s)	
10/046,731	TAO ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Michael P. Mooney	2877	

√ Rejected — (

- (Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

Cla	im	Date						ا ا	Cla	im	Date							Cla	im	Date												
- CI		3	70	\neg	Ť	T	Т	\top	\top	::				\neg					Π	;	$\cdot $	_ [7						-			
- E	Original	-	_	_			ŀ	-			듑	Original	1	- 1				١			4	Final	Original		- 1	-	- 1	- 1			ì	-
Final	įģ.	8/	96						-1	'n.	Final	ij		- 1	- 1	1			1 1	Ç	l	i	ž	1	-	1		-	-1	- [-	-1
"	õ	3		-				- 1		10	Ì	0		- 1				L			L				_	4	\dashv	4	_	4	4	4
-	1	÷	1	-	\neg		\neg	寸	\dashv	1		51	П			\top	\perp				L		101	Ш	_	_	4	-4	\dashv	4	+	4
	2	1		\vdash	Н		-	寸	\neg	1		52	П	T		$oxed{\Box}$	I		\Box		L		102	Щ	_	_	4	_	4	4	4	4
- -	3	╫╴	0	-	П		\neg	7	\top	:::		53				\perp					L		103	\sqcup	_	-	_		4	4	4	ᅱ
	4	+}-	7	-				_	\top	1		54				L			\sqcup	;;.	L		104		_	_	-	4	4	+	4	-
\vdash	5	╫╴	1	1		\Box	\Box	┪	_] :		55					上	_	\sqcup	_ _	L		105	Щ	_	4	-1	-	\dashv	\dashv	-	4
—	6	╫╴	1	-	Н	П	\Box	寸	_	1		56				L		L_	Ш		٠Ļ		106	Ш	_	_	4	_	4	-	-	ᅬ
	7	#	0					寸	\neg	1 -		57				┸	\perp		Щ	;	L		107	Ш			4	-	4	4	\dashv	ᅴ
—	8	1	~	<u> </u>		П		\neg		100		58					\perp				1		108	\sqcup	_	-	-	-	-	-	+	4
-	9	H	O	1	П	П	口	\neg		1		59					L	1_	Ш	(5	1		109	lacksquare		_	4		-	+	-	4
—	10	11	Ħ	Г	Н	П		\exists	\top	1		60				\perp	\perp	┸					110	Ш	-	_	1		\dashv	+	-+	ᅴ
<u> </u>	11	Ħ	H	\vdash	П	П		\neg		†		61					L			-∤:	L		111	Ш			4		-	-	-	-1
-	12	$\dagger \dagger$	Ħ	t –	Г	П	П			٦٠		62				\perp		1	\sqcup	\Box	١,		112		Ш	\dashv	_	_	-	-	-	ᅴ
—	13	#	Ħ	1	┌─	П	П			٦.,	<u>. </u>	63			$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	工			\sqcup	;;	1		113	\perp		\Box	_	_		4	\dashv	ᅴ
-	14	Ħ	力	1	\vdash	П	П	\sqcap	_ _	1		64			$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}$		\perp	Ш	∐.	٠		114	\sqcup	L	Ш	\dashv	_	_	-	4	긕
\vdash	15	Ħ	O	Т	\vdash		Н	П	\top	7:		65	П										115			Ш		_	\dashv	_	\dashv	4
	16	+†	V	オ▔	T	t	М	П	一	٦		66			\prod	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}$			· ·[116	\perp	L	Ш	_		\dashv	_	-	_
 	17	+†	o	\vdash	 	<u> </u>	Н	\Box	\neg	٦.		67	П				Ι.						117	<u> </u>	乚	Ш	_		Ц	_	_	_
-	18	++	0	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	П	\neg	٦,		68	T	П		Т							118	上	L	Ш	_		Ш	_	_	_
-	19	╁	ŏ	\vdash	┰	1	1	Н		┪.		69	\top	П		T	Т				Į		119	<u> </u>	<u> </u>		_		\sqcup	_	_	ᅴ
\vdash	20	H	レ		╁╴	\vdash	H	Н		1	\vdash	70	1		\Box	Т	Τ	T_{-}			: [120				_		Ц	_	_	ᅴ
-	21	H	o	_	-	╁╴	 	Н		┪ .	-	71	\top		\neg		Т	T	T		.[121		L	Ш			Ш	\dashv	_	_
	22	╁	0	+	+-	\vdash	\vdash	1		1		72	Τ		\neg	Т	Т	\top					122		L.	Ш			Ш		_	
-	23	╁	12	+	\vdash	╁╴	-	Н	\vdash	┪.		73		П		7	Т	Т	Т		់ៈ		123	\mathbb{L}	L	Ш			Ш		_	_
	24	╫	1	╁╴	╁	╁╴	\vdash	Н	\vdash	┪	\vdash	74	1	П	\neg	\neg	1	Т	T		٠.		124	L				<u> </u>	Ш	Ш	\dashv	
\vdash	25	╫	o	1-	+-	t	t	T		1	\vdash	75		П	\neg	Т	Т	T		, I			125		L	Ш			Ш	Ш		_
\vdash	26	H	۲۲	+-	┿	╁	\vdash	\vdash	-	վ:	\vdash	76	T	\Box	一	\Box	Т	T	T		٠		126	1_	L	Ш		匚	Ш	Ш	Ш	
	27	+1	11	+-	1-	†-	╁	Н	-	٦.		77	1	П	\neg	Т	Т		Ι.				127		<u> </u>	L	\vdash	_	\sqcup	Ш		
	28	╁	╫	+	╁	╁	+	_		٦.		78	T	П		Т		Т.					128	_	L		_	L	Ш	Ш	Ш	
\vdash	29	+I	#	╁╴	+-	\vdash	\vdash	╁	\vdash	┪.		79	\top	П	\neg	T	T	Т					129		<u> </u>	上		L	$oxed{oxed}$		Ш	_
-	30		Н	+	+	+-	+-	\vdash	\vdash	† ∵	1	80	\top		\Box	Т		Т	\top				130		L		L	_	$oxed{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}}$	Ш	Ш	
-	31		H	╁╌	┿	+-	╁╌	+-	\vdash	٦.	1	81	1	П		╗	1	\top	Т	П	•		131			_	L	_		Ш	Ш	Ĺ
\vdash	32		₩	+-	╁┈	十	+	1-		٦		82	_	\Box			T		\top	\prod_{i}	٠.,		132			L		L	L	Ш	Ш	L
-	33		Н	+	+	╁╴	†-	\vdash		┪	1	83				Т	Т	Т	П	\square			133			L	L	<u> </u>	上	Ш	Ш	<u> </u>
-	34		╫╂	+-	+	╁╴	+	┿		┪		84		\Box	\Box	П	╗	Т	\top	$\prod_{i} f_i$			134		L	L		L	上	Ш	Ш	L
-	35		Ш	╅	+-	+	t	T	1 1	1		85		П		Т	Т	\top	T		: ·		135		L		L	┖	丄	Ш	\sqcup	<u> </u>
\vdash	36		Ш	+	╁	╁	╁	1	\vdash	┪		86		T		T	T	Т	T		`.		136		L		L	乚	<u> </u>		Ш	_
\vdash	37		₩	╁	┿	╁	╁	十		7	\vdash	87	1			丁	Т	$\neg \Gamma$	T	\Box			137		L	L	_	L	上	Ш	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	_
	38		Н	+	╁	╁	+	+	1	┥.		88	1-			7	\top	$\neg \vdash$	\top		τ.		138		L			<u>L</u>	上	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}$		
-	39		₩	+-	+	+	+-	+	一十	┪		89		П	\sqcap	\neg	T	\top	Τ.				139			L		L	\perp		L_	L
	40		╫╂	+	+	╁	+-	┰	 	٦.	_	90		T	\vdash	_	十	\top	Т	\Box	•		140					L		oxdot	$oxed{oxed}$	_
-	41		Н	+	╅╴	+	十	╁	-	+	\cdot \vdash	91		\vdash	П	ヿ	\top	\neg	Т	П			141		Γ	L			تــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	L	<u>L</u>	L
-	42	_	╟╂	+-	+-	+-	╁	+	++	┥.	1	92	1	\top	П	ヿ	\top	7	Τ	\Box	•		142						匚	\perp	匚	_
-	42		\mathbb{H}	+-	+	+-	+	+	†+	\dashv	\downarrow	93			П	寸	\top	1	\top				143		L			Ĺ	L	L	L	<u>_</u>
-	44		++	+	+	┿	十	+	++	\dashv	-	94		\top	П	\neg	寸	1	Т	П			144					L	L	L	\perp	_
-	45		╌┼┨	+	╁	+-	+	+	 	\dashv	-	95		T	口	7	\neg	_	1	\Box			145		I^{-}				\perp	Ĺ	L	Ĺ
-	46		-H	+	╫	+	+	+	╅	\dashv	\vdash	96		十	\vdash		十	_	T	\top			146		\mathbf{I}	oxdot		L		匚	匚	Ĺ
	47		╫	+-	┿	┿	+	+-	+-+	\dashv		97		T	М	_†	\neg	十	Т	77			147	T	Ι	Ι	Γ	Γ	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	Ĺ	L	Ĺ
	4/	-#	-#	+	╁	╫	┿	╁	╁╌┼	\dashv	-	98		\top	Н	一	7	+	\top	\sqcap			148	3	\mathbf{I}	Γ		Γ		$oxed{L}$	Ĺ	L
-	140		1	! -	╁	+-	╁╌	╁╴	╁╼┼	\dashv	-	99		T	П	_	7	十	7	\sqcap			149	1	Ι	\prod		Ι	Γ	L		Ĺ
-	50	+	+	4	╁	+-	+	╁	╁┼	ᅱ.	\vdash	10	<u></u>	+-	П	7	_	+	丁	\top	À.		150		T	Γ	Γ	Γ	Γ			\Box
	1 20	, L	_1_	_1_	_L_	1									لب							_							_			